

Smlouva o dílo

(dále jen „smlouva“)

uzavřená dle § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Evidenční číslo objednatele: D911220008
Evidenční číslo zhotovitele: 187538
Číslo akce: 799220037

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

Název: **Povodí Labe, státní podnik**
Adresa sídla: Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí,
500 03 Hradec Králové
Statutární orgán: Ing. Marián Šebesta, generální ředitel
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Pavel Řehák, technický ředitel
Zástupci pro věci technické: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
IČ: 70890005
DIČ: CZ70890005
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Hradci Králové, oddíl A, vložka 9473
Bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

(dále jen jako „objednatel“)

2. Zhotovitel:

Název: **GEOtest, a.s.**
Adresa sídla: Šmahova 1244/112, Slatina
627 00 Brno
Statutární orgán: RNDr. Lubomír Klímek, MBA, člen představenstva
Osoba oprávněná k podpisu: RNDr. Lubomír Klímek, MBA, člen představenstva
Zástupce pro věci technické: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
IČ: 46344942
DIČ: CZ46344942
Bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Zápis v obchodním rejstříku: Obchodní rejstřík vedeném Krajským soudem v Brně,
spisová značka B 699

(dále jen jako „zhotovitel“)

II. Úvodní ustanovení

1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 8.4.2022 pro zakázku nazvanou „**SN Víška, geotechnický monitoring**“.
2. Zhotovitel potvrzuje, že si s náležitou odbornou péčí prostudoval a detailně se seznámil s veškerými požadavky objednatele uvedenými v oznámení či výzvě o zahájení zadávacího řízení a v zadávací dokumentaci.

III. Předmět díla

1. Předmětem díla je provádění geotechnického monitoringu na vodním díle SN Víška na Krčeleckém potoce, ř. km 0,900 po dokončení výstavby v tomto základním rozsahu:
 - 2x měření deformací hráze a základové spáry pomocí vodorovných inklinometrů
 - kontinuální měření hladiny podzemní vody v pozorovacích vrtech pomocí hladinoměrů se sběrem dat automatickými datalogery,
 - kontinuální měření pórových tlaků v podzákladí hráze v 3-úrovňových piezometrických vrtech pomocí piezometrů se sběrem dat automatickými datalogery,
 - kontinuální měření tlaků v základové spáře tělesa hráze tlakoměrnými poduškami pomocí automatického dataloggeru,
 - vyhodnocení a zpracování závěrečné souhrnné Zprávy o výsledcích měření.
2. Dále v případě mimořádné hydrologické situace nebo při zkušebním naplnění nádrže SN Víška bude předmětem díla:
 - 1x měření deformací hráze a základové spáry pomocí vodorovných inklinometrů
 - 1x měření deformací hráze a základové spáry pomocí svislých inklinometrů
 - 1x měření a vyhodnocení dat z monitorovacího geoelektrického systému

Četnost a rozsah měření vychází z výsledků měření v období výstavby VD a z předpokládaného provozního zatížení díla.

3. Zhotovitel se zavazuje provést předmět díla dle podmínek sjednaných v této smlouvě.

IV. Čas, způsob a místo plnění díla

1. Předmět díla se zhotovitel zavazuje plnit v období do 31.12.2024.
2. Závěrečnou souhrnnou Zprávu o výsledcích měření se zhotovitel zavazuje předat objednateli ve 4 tištěných vyhotoveních a elektronicky na CD (kompletní výstup v PDF, editovatelné části ve formátech docx a xlsx).
3. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a uhradit cenu za jeho provedení v souladu s článkem V. této smlouvy.
4. Místem předání díla je sídlo objednatele. O závěrečném předání díla bude vyhotoven předávací protokol.

V. Cena díla, způsob fakturace

1. Celková cena za zhotovení díla se dohodou smluvních stran stanovuje jako cena smluvní a nejvýše přípustná, pevná po celou dobu zhotovení díla a je dána cenovou nabídkou zhotovitele ze dne 8.4.2022. Celková cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran takto:

Předmět plnění díla dle čl. III. odst. 1	cena
měření deformací (vodorovné inklinometry) v roce 2022	18 000 Kč
měření deformací (vodorovné inklinometry) v roce 2024	18 000 Kč
geotechnický monitoring v období 07/2022 - 12/2024 kontinuální měření: <ul style="list-style-type: none">• hladina podzemní vody v pozorovacích vrtech• pórové tlaky v podzákladí hráze• tlaky v základové spáře tělesa hráze	54 000 Kč
zpracování souhrnné Zprávy o výsledcích za období 07/2022 - 12/2024	40 000 Kč
Celkem:	130 000 Kč

Předmět plnění díla dle čl. III. odst. 2	cena
měření deformací (vodorovné inklinometry) při naplnění nádrže	18 000 Kč
měření deformací (svislé inklinometry) při naplnění nádrže	18 000 Kč
monitorovací geoelektrický systém (měření a vyhodnocení dat) při naplnění nádrže	50 000 Kč
Celkem:	86 000 Kč

Celková cena za zhotovení předmětu díla dle čl. III. odst 1 a 2

216 000 Kč

2. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel bude objednateli vystavovat daňové doklady za provedené práce ročně k 15.12. kalendářního roku. Výše fakturované ceny bude odpovídat skutečně provedenému rozsahu prací. Přílohou daňového dokladu bude vždy soupis provedených prací a předávací protokol. Výše fakturované ceny bude odpovídat skutečně provedenému rozsahu prací.
3. Platební a fakturační podmínky jsou stanoveny v Obchodních podmínkách objednatele na zhotovení projektové dokumentace ze dne 1.2.2021, které jsou nedílnou součástí smlouvy.
4. Objednatel bude provádět platby bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který bude uveden na daňovém dokladu a zároveň je zveřejněn v registru plátců DPH dle § 96 zákona o DPH, je-li zhotovitel plátcem DPH.

VI. Spolupůsobení objednatele a zhotovitele

1. Objednatel se zavazuje umožnit zhotoviteli vstup na SN Víska a zajistit přístup k měřícím a záznamovým zařízením.
2. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a předat mu bezplatně potřebné podklady pro zhotovení díla specifikovaného v článku III.
3. V případě mimořádné hydrologické situace nebo při zkušebním naplnění nádrže VD zhotovitel provede plnění předmětu díla dle článku III. odstavce 2. Zhotovitel plnění uskuteční nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení e-mailové výzvy objednatele.
4. Zhotovitel je povinen při plnění svého závazku dle této smlouvy postupovat s odbornou péčí a na odborné profesionální úrovni, s využitím všech znalostí a zkušeností, které lze u zhotovitele oprávněně očekávat s ohledem na jeho předmět podnikání a kvalifikační předpoklady.
5. Zhotovitel se zavazuje po dobu plnění smlouvy poskytovat objednateli, na jeho vyžádání, průběžné informace o výsledcích měření.
6. Zhotovitel se zavazuje dodat a předat objednateli řádně provedené dílo ve sjednaném termínu dle této smlouvy o dílo. Zhotovitel současně prohlašuje, že není schopen garantovat provoz kontinuálního měření hladiny podzemní vody, pórových tlaků a piezometrů během celé doby plnění díla, neboť při instalaci byl uvedený systém kontinuálního měření, a zejména čidla v podloží hráze, dimenzovány na provoz pouze během trvání stavby. Nicméně snahou zhotovitele bude udržet tento systém v provozu do konce doby plnění díla.
7. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele.
8. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat negativní dopad své činnosti na životní prostředí při plnění díla.

VII. Ostatní ujednání

1. Součástí obsahu smlouvy tvoří Obchodní podmínky objednatele na zhotovení projektové dokumentace ze dne 1.2.2021.
2. Smluvní strany se dohodly, že z Obchodních podmínek objednatele neplatí pro tuto smlouvu o dílo následující ujednání:
 - Čl. 1 - bod A. až E.
 - Čl. 3 Platební a fakturační podmínky - bod 3.
 - Čl. 4 Součinnost objednatele - v celém rozsahu
 - Čl. 7 Záruka za jakost díla - bod 4.
 - Čl. 9 Odstoupení od smlouvy – body 3. a 4.
 - Čl. 12 Závěrečná ustanovení – bod 6.

3. Smluvní strany potvrzují podpisem smlouvy, že souhlasí s tím, aby Povodí Labe, státní podnik uveřejnil smlouvu prostřednictvím registru smluv podle zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv (zákon o registru smluv).
4. Smluvní strany se dohodly, že jakékoliv doplňky nebo změny této smlouvy je možné učinit pouze písemnou dohodou smluvních stran, a to ve formě písemných dodatků, jejichž obsah bude odsouhlasen a následně podepsán oběma smluvními stranami.
5. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí zákonem č. 89/2012, Sb., občanský zákoník, a souvisejícími právními předpisy.
6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
7. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické formě ve formátu PDF/A a je podepsaná platnými zaručenými podpisy smluvních stran založenými na kvalifikovaných certifikátech. Každá ze smluvních stran obdrží smlouvu v elektronické formě s uznávanými elektronickými podpisy smluvních stran.
8. Smluvní strany prohlašují a svými podpisy stvrzují, že tato smlouva byla uzavřena svobodně, vážně, nikoliv pod nátlakem či v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.

V Hradci Králové, dne (viz elektronický podpis)

V Brně dne (viz elektronický podpis)

.....
za objednatele
podepsán elektronicky
Ing. Pavel Řehák
technický ředitel

.....
za zhotovitele
podepsán elektronicky
RNDr. Lubomír Klímek, MBA
člen představenstva